

# 气保护实心焊丝化学成分检测案例

产品名称	气保护实心焊丝化学成分检测案例
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	.00/件
规格参数	报告语言:中英文可选 测试周期:7-10个工作日 服务:一站式检测服务
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

## 产品详情

二、测试项目：气保护实心焊丝成分分析

三、样品照片：

四、测试信息

测试项目1：成分分析

测试方法：参考GB/T 4336-2016，GB/T 20123-2006

判定标准：AWS A5.18/A5.18M:2021

测试设备：火花直读光谱仪 & 碳硫仪

测试结果：见下表

结论：由数据对比可知，样品实测元素含量符合AWS A5.18/A5.18M:2021中牌号ER70S-6的化学成分要求。

五、金属材料成分分析服务项目：

1、金属成分鉴定：通过仪器分析手段确定样品的成分及其比例后，通过对照所提供的材料牌号对应标准的要求，判定其是否符合标准要求。

2、金属牌号检测：通过仪器分析手段确定样品的成分及其比例后，查找对应该材料类型的标准，为客户

推荐与该材料成分含量最接近的牌号。牌号推荐可以为客户提供一定的应用参考信息。

3、金属材料成分分析方法：电解法、电感耦合等离子发射光谱，电火花发射直读光谱（OES），电感耦合等离子体质谱，滴定法，重量法，X射线荧光光谱，氮氧氢分析仪。